

Tehniline andmeleht

Baaskaitse 120 V kõrgsagedusrakenduste kahesooneliste süsteemide jaoks

Artiklinumber: 5097976



TKS-B: liigpingekaitse kasutamiseks mõõte-, juhtimis- ja reguleerimiseadmetes ning sidesüsteemides

- Piksekaitse potentsiaaliühtlustuseks baaskaitse
- Kõrge impulssvoolu lahendusvõime 6 kA (10/350)
- Lihtsaltmonteeritavate, kruvideta kinnitusklemmidega
- Ruumisäästva 17,5 mm moodulmõõduga

Kasutamine: universaalselt kasutatav 35 mm DIN-liistul kõikides standardsetes jaotuskarpides.



Põhiandmed

Artiklinumber	5097976
Tüüp	TKS-B
Nimetus 1	Piksebarjäär
Tooja	OBO
Mõõde	120V AC
Väikseim täisühik	1
Koguse ühik	Tükk
Kaal	4,4 kg
Kaaluühik	kg/100 tk
CO2 jalajälg (GWP) hällist värvani	0,2006 kg CO2e / 1 Tükk

Mõõtmed



Tehniline andmeleht

Baaskaitse 120 V kõrgsagedusrakenduste kahesoonealiste süsteemide jaoks

Artiklinumber: 5097976



Tehnilised andmed

	Painduva ühenduspesa max läbimõõt	2,5 mm ²
	Painduva ühenduse pesa min läbilõige	0,14 mm ²
	Mitmekordse juhtme ühenduspesa max läbimõõt	2,5 mm ²
	Mitmekordse juhtme ühenduspesa min läbimõõt	0,14 mm ²
	Jäiga ühenduse pesa max läbimõõt	2,5 mm ²
	Jäiga ühenduspesa min läbimõõt	0,14 mm ²
	Pooluste arv	2
	Sisestuse summutus (Insertion loss)	3 dB @ 250 MHz dB
	Maandus:	Ühendusjuhe
	Kogu lahendusvool (10/350)	D1: 6 kA
	Kogu lahendusvool (8/20)	18 kA
	Piirsagedus	250 MHz
	Suurim talitluspinge AC	120 V
	Suurim talitluspinge DC	170 V
	Isolatsioonitakistus	>1 GΩ
	Mahtuvus (soon-soon)	<10 pF
	Mahtuvus (soon-maa)	<10 pF
	Kategorie	Tüüp 1+2 / D1+C2
	LPZ	0→2
	Paigaldusviis	DIN-latt
	Nominaalne koormusvool AC	14 A
	Nominaalne koormusvool DC	20 A
	Katsestandard	IEC 61643-21
	Varje ühendus	ei
	Kaitseklass	IP20
	Kaitsetase soon - soon	<950 V
Kaitsetase soon - maa	<600 V	
Lüüsi- ja kaitsevarustuse (SPD) standardi IEC 61643-21 kohaselt	Klass I+II / D1+C2	
pistiküsteem	Klemm	
Tõukevoolukindlus soon – soon	C2: 18 kV / 9 kA	
Tõukevoolukindlus soon – maa	C2: 18 kV / 9 kA	
jaotusüksus TE (17,5 mm)	1	
Rakendustemperatuuri vahemiku max	80 °C	
Rakendustemperatuuri vahemiku min	-40 °C	